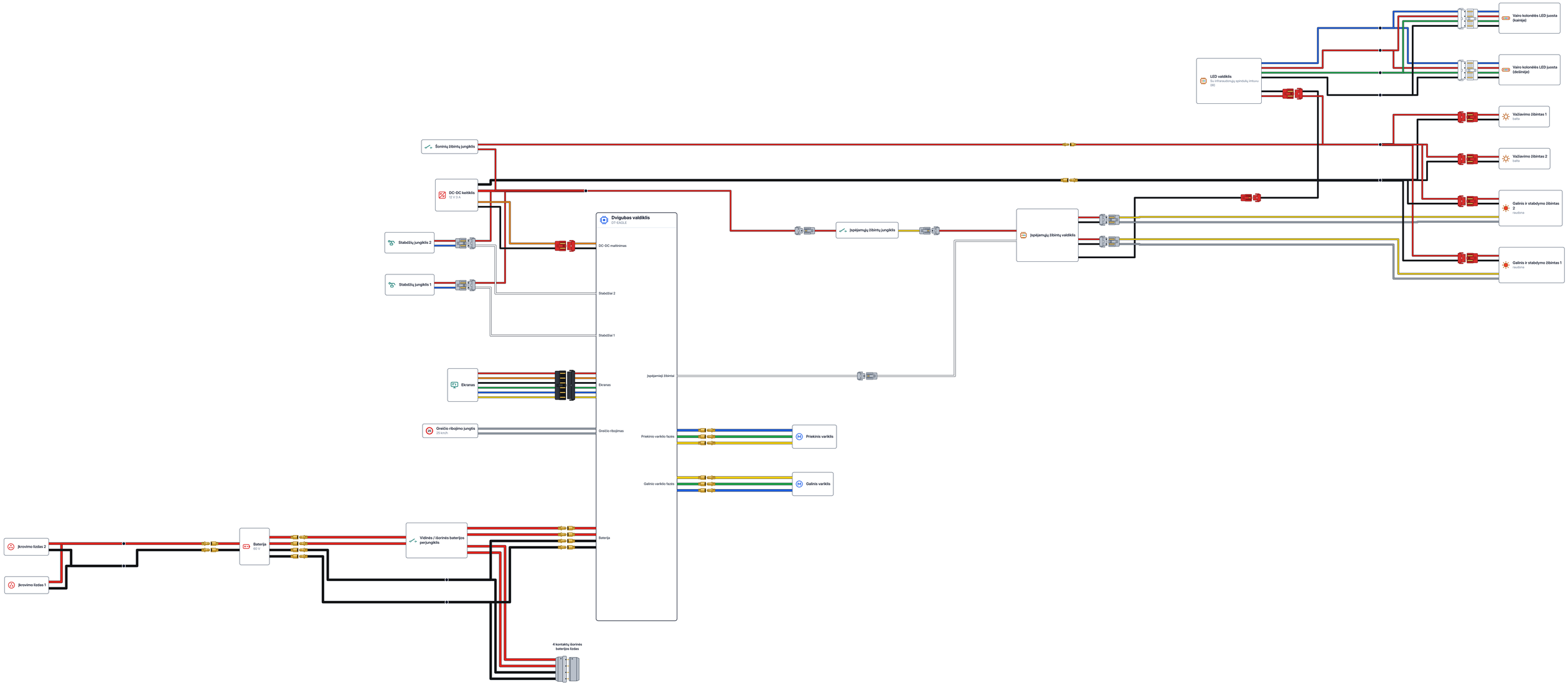
ELEKTROS SCHEMA

Dualtron Eagle New

60 V

FOHZSHOP.FR



LAIDŲ SPALVOS

Balta WH	Geltona YE	Juoda BK	Mėlyna BU		
Oranžinė OG	Pilka GY	Raudona RD	Žalia GN		

JUNGTYS

Aukščiausi kontaktai: vyriškojoji pusė. Tamsūs lizdai: moteriškoji pusė.

- Bananiniai kištukai
- JST SM jungtis
- Apvali vandeniui atspari jungtis
- Sujungimas: šiame taške laidai sujungti

PASTABOS

1. 4 kontaktų išorinės baterijos lizdo kontaktai 1 ir 2 (raudoni laidai) sujungti su vidinės / išorinės baterijos perjungikliu, o kontaktai 3 ir 4 (juodi laidai) – su dviem neigiamais baterijos laidais prieš valdiklį. Pati išorinė baterija nepavaizduota.
2. Originale taip pat nupieštas priekinio variklio jungiklis su kinišku užrašu „nenaudojamas", niekur neprijungtas. Čia jis nepavaizduotas.
3. Abi vairo kolonėlės RGB juostos lygiagrečiai prijungtos prie to paties LED valdiklio išėjimo. Jų laidai B, R, G ir 12V yra mėlynas, raudonas, žalias ir juodas: 12V eina juodu laidu.
4. Kiekvienas galinis žibintas turi antrą laidų porą, geltoną ir pilką, kuri po pilkos jungties tampa raudona ir juoda ir eina į įspėjamųjų žibintų valdiklio išėjimus LR arba LF.
5. Originale įspėjamųjų žibintų valdiklio įėjimai pažymėti tik žymėmis JS ir SC. JS gauna laidą iš įspėjamųjų žibintų jungiklio, SC – baltą laidą iš valdiklio.
6. Įspėjamųjų žibintų valdiklio masė eina per perinktąją raudoną žibintų eilės jungtį. Prijungtas tik šios jungties kontaktas 1.
7. Originale mėlynti rėmeliai grupuoja grandines: „dešinysis šoninis dangtelis" (vairo kolonėlės juostos, LED valdiklis, šoninių žibintų jungiklis, DC-DC, važiavimo žibintas 1, galinis ir stabdymo žibintas 2), „kairysis šoninis dangtelis 1. išskyrus bateriją" (baterijos perjungiklis, išorinės baterijos lizdas, įkrovimo lizdai) ir „kairysis šoninis dangtelis 2" (važiavimo žibintas 2, galinis ir stabdymo žibintas 1).
8. Abu stabdžių jungikliai originale turi tą pačią etiketę „kairė / dešinė", nenurodant, kuris yra kairėje.
9. Originalioje schemoje akceleratorius neparodytas.

DOKUMENTAS

Pagal gamintojo 2020 m. rugpjūčio 28 d. schemą „Schéma électrique DT-EAGLE(new)".

Perbraižė FOHZShop 2026 m. lapkričio 2 d.

Prieš bet kokius darbus atjunkite bateriją.

JUNGČIŲ KONTAKTŲ IŠDĖSTYMAS

Jungtis	Į	Laidas
Dvigubas valdiklis Priekinio variklio fazės	**Priekinis variklis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Mėlyna · Variklio fazė Žalia · Variklio fazė Geltona · Variklio fazė
Dvigubas valdiklis Galinio variklio fazės	**Galinis variklis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Geltona · Variklio fazė Žalia · Variklio fazė Mėlyna · Variklio fazė
Baterija Išėjimas	**Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Baterija + Raudona · Baterija +
Baterija Išėjimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Baterija – Juoda · Baterija –
Įkrovimo lizdas 1	**Sujungimas**	1 · Raudona · Įkrovimas + 3 · Juoda · Įkrovimas –
Įkrovimo lizdas 2	**Sujungimas**	1 · Raudona · Įkrovimas + 3 · Juoda · Įkrovimas –
Sujungimas	**Baterija** Įkrovimas Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Įkrovimas + Juoda · Įkrovimas –

Jungtis	Į	Laidas
4 kontaktų išorinės baterijos lizdas	**Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis** Išorinė baterija	1 · Raudona · Baterija + 2 · Raudona · Baterija +
4 kontaktų išorinės baterijos lizdas	**Sujungimas**	4 · Juoda · Baterija – 3 · Juoda · Baterija –
Sujungimas	**Dvigubas valdiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Baterija – Juoda · Baterija –
Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis Išėjimas	**Dvigubas valdiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Baterija + Raudona · Baterija +
Ekranas	**Dvigubas valdiklis** Ekranas Jungtys: JST SM jungtis	Raudona Oranžinė Juoda Žalia Mėlyna Geltona
Stabdžių jungiklis 1	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai 1 Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna, už jungties balta

Jungtis	Į	Laidas
Stabdžių jungiklis 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona
Stabdžių jungiklis 2	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai 2 Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna, už jungties balta
Stabdžių jungiklis 2	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona
Greičio ribojimo jungtis	**Dvigubas valdiklis** Greičio ribojimas	Pilka Pilka
DC-DC keitiklis Įėjimas	**Dvigubas valdiklis** DC-DC maitinimas Jungtys: JST SM jungtis	Oranžinė · IN+ Juoda · IN-
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas**	Raudona · +12 V
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Masė
Sujungimas	**Įspėjamųjų žibintų jungiklis** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona

Jungtis	Į	Laidas
Šoninių žibintų jungiklis	**Sujungimas**	Raudona
Šoninių žibintų jungiklis	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · LED +
Įspėjamųjų žibintų jungiklis	**Įspėjamųjų žibintų valdiklis** JS Jungtys: JST SM jungtis	Geltona, už jungties raudona
Įspėjamųjų žibintų valdiklis SC	**Dvigubas valdiklis** Įspėjamieji žibintai Jungtys: JST SM jungtis	Balta
Įspėjamųjų žibintų valdiklis GND	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Juoda · Masė
LED valdiklis Maitinimas	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Juoda · IN- Raudona · IN+
Sujungimas	**LED valdiklis** RGB išėjimas	Mėlyna · Mėlynas LED Raudona · Raudonas LED Žalia · Žalias LED Juoda · +12 V
Važiavimo žibintas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona · LED + Juoda · Masė

Jungtis	Į	Laidas
Važiavimo žibintas 2	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona · LED + Juoda · Masė
Galinis ir stabdymo žibintas 1 Įėjimas 2	**Įspėjamųjų žibintų valdiklis** LR Jungtys: JST SM jungtis	Geltona, už jungties raudona · LED + Pilka, už jungties juoda · LED –
Galinis ir stabdymo žibintas 1 Įėjimas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona · LED + Juoda · Masė
Galinis ir stabdymo žibintas 2 Įėjimas 2	**Įspėjamųjų žibintų valdiklis** LR Jungtys: JST SM jungtis	Geltona, už jungties raudona · LED + Pilka, už jungties juoda · LED –
Galinis ir stabdymo žibintas 2 Įėjimas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona · LED + Juoda · Masė
Vairo kolonėlės LED juosta (dešinėje)	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna · Mėlynas LED Raudona · Raudonas LED Žalia · Žalias LED Juoda · +12 V
Vairo kolonėlės LED juosta (kairėje)	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna · Mėlynas LED Raudona · Raudonas LED Žalia · Žalias LED Juoda · +12 V